Міністерство освіти і науки України

Національний технічний університет України

«Київський політехнічний інститут» імені Ігоря Сікорського

Факультет інформатики та обчислювальної техніки

Кафедра автоматики та управління в технічних системах

**Лабораторна робота № 4**

з дисципліни «Front-End-програмування»

на тему «Розробка на основі фреймворку/бібліотеки React»

**Виконала:**

студентка групи ІТ-71

Лукашенко Валентин Сергiйович

**Перевірив:**

доц. Жереб Костянтин Анатолійович

Київ 2021

### Тема: pозробити повноцінний веб-застосунок на основі прототипу з лабораторної роботи №1, використовуючи засоби React.

### Хід роботи:

### В ході роботи було створено додаток для перегляду книг в онлайн-каталозi бiблiотеки.

### Головна сторінка з книгами:

### 

### Dockerfile проекту React:

### 

### Docker-compose.yml:

### 

### Висновок:

Під час виконання четвертої лабораторної роботи я створила проект, що складається з фронтенд частини написаної за допомогою фреймворку React та серверу написаним на C# пiд управлiнням платформи .NET Core, а також створила docker-образ для розгортання проекту.